ingenium

MANUAL DE USUARIO DEL MECBUS

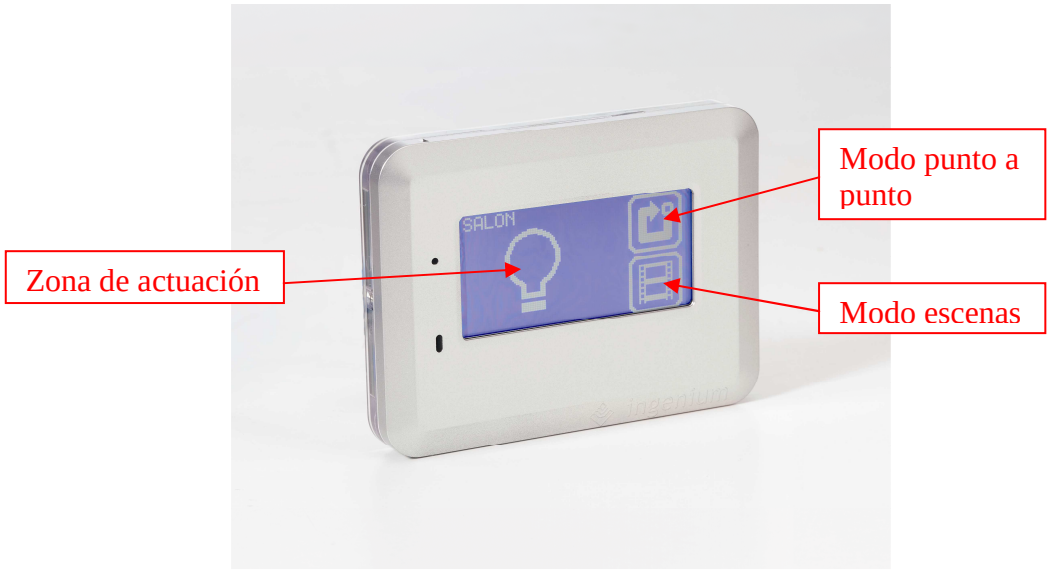
INDICE

1. MANUAL DE USUARIO 3

1.1. Modo punto a punto 3
1.2. Modo escenas 6
1.3. Modo con mando a distancia 7

1. MANUAL DE USUARIO

Inicialmente se representa en la pantalla los siguientes iconos:



Veamos a continuación qué significa cada uno:

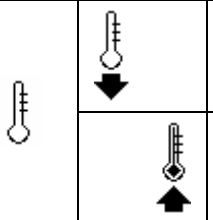
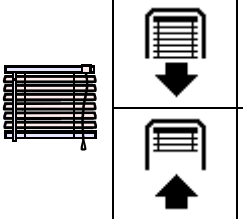
1.1. Modo punto a punto

Este tipo de control permite al usuario seleccionar que punto desea controlar, llegando hasta un máximo de 16 puntos controlables.

Pulsando sobre este icono iremos cambiando de función a controlar (iluminación, persianas, regulación…) según lo que se tenga programado.

A medida que pulsamos sobre el icono irá apareciendo en la zona central de la pantalla un icono representativo de la función programada y en la parte superior el nombre del punto a controlar, por ejemplo: salón.

Existen 8 iconos representativos de las funciones a programar y que son los que se muestran.

	Encendido / Apagado Iluminación: Al presionar sobre cualquier punto de la zona central de la pantalla se actuará sobre la iluminación de la estancia o zona deseada (indicado su nombre en la parte superior). Además se muestra el estado de la iluminación de cada zona apareciendo la bombilla en estado de encendido.
	Regulación Iluminación: Observaremos en pantalla una barra de desplazamiento como la que se muestra. Pulsando en la pantalla táctil en la parte superior de este icono, obtenemos mayor cantidad de luz (iluminación ascendente); pulsando en la parte de abajo menor cantidad de luz (iluminación descendente).
	Encender / Apagar calefacción: Al presionar sobre la zona central de la pantalla se activara / desactivara la calefacción.
	*Regular la temperatura de la estancia deseada:* Al presionar sobre éste símbolo en la pantalla, se aumentará la temperatura. *Regular la temperatura de la estancia deseada:* Al presionar sobre éste símbolo en la pantalla, se disminuye la temperatura.
	Encendido / Apagado del sistema de riego: al presionar en el centro de la pantalla táctil, se activa o desactiva el riego.
	Encendido / Apagado / Regulación persianas de la estancia elegida: Al tocar sobre éste símbolo en la pantalla se subirá las persianas. *Encendido / Apagado / Regulación persianas de la estancia elegida:* Al tocar sobre éste símbolo en la pantalla se bajará las persianas.
	Comprobar el estado de las alarmas técnicas: inundación
	Comprobar el estado de las alarmas técnicas: fuga de gas.

Estado ON / OFF de los iconos:

	Indica que la luz está encendida.
	Indica que la luz está apagada.
	Indica que la calefacción está encendida.
	Indica que la calefacción está apagada.
	Indica que el riego está encendido.
	Indica que el riego está apagado.
	Indica fuga de agua OFF. Electroválvula de agua abierta.
	Indica fuga de agua ON. Electroválvula de agua cerrada.
	Indica alarma fuga de gas OFF. Electroválvula de gas abierta.
	Indica alarma fuga de gas ON. Electroválvula de gas cerrada.

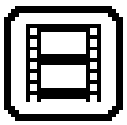
Los controles punto a punto programados son los que se muestran:

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	

1.2. Modo escenas

Este tipo de control permite al usuario seleccionar la escena deseada, permitiendo hasta 11 escenas distintas.

Pulsando sobre este icono iremos cambiando de escena a ejecutar según lo que se tenga programado.



Cada escena es un conjunto de sucesos que se ejecutan automáticamente de forma programada. A continuación se muestran algunos ejemplos de escenas:

Escena 1: "Ver películas"	Baja las persianas / Reduce la intensidad de la luz / Aumenta la temperatura / / Enciende el reproductor de DVD
Escena 2: "Dormir"	Apaga luz salón / Apaga luz pasillo / Apaga luz hall / Apaga luz baños / Apaga luz cocina / Baja persianas / Disminuye intensidad luz habitación.
Escena 3: "Trabajo"	Enciende luz despacho / Enciende equipo de música.

Las escenas programadas son las que se muestran:

Escena 1	
Escena 2	
Escena 3	
Escena 4	
Escena 5	
Escena 6	
Escena 7	
Escena 8	
Escena 9	
Escena 10	
Escena 11	

1.3. Modo con mando a distancia

Existe la opción de disponer de equipo MecBus con receptor IR para el mando a distancia.

Desde el mando a distancia se podrán controlar las funciones programadas del MecBus, tanto el control punto a punto como las escenas. Se accede a dichas funciones pulsando sobre las teclas numéricas del mando a distancia. (Para más detalles sobre el funcionamiento del mando a distancia, véase la ayuda del IRBUS).

Para la opción del MECBUS con mando a distancia, es necesario programar el mando y se realiza de la siguiente manera:

1. Pulsar la tecla ***AUX.***
2. Mantener pulsada la tecla ***SETUP*** durante unos segundos hasta que el led se quede iluminado.
3. Teclear el código **0 0 2 4**, el led debe apagarse inmediatamente.

Para cambiar de control de la instalación punto a punto a control de la instalación mediante escenas se realiza pulsando la tecla **P◄P**